Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/590,496	LIPKA ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected	_	(Through r Cance
Allowed	•	Poetri

[-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Nguyen T Ha

Α	Appeal
0	Objected

2831

		_	1			_	J		ш		_		
Ci	aim	Date											
	arm	10	_	_	_	Dai	ie T	_	1	Т	1		
<u>-a</u>	Original	46/05	1								ŀ		
Final	<u>.</u> 5	6			i		i				İ		
ш	Ŏ	h	ł		İ					1	ı		
	-	1	<del> </del>	-	╁	╁	╀	╁	╁	$\vdash$	4		
		H	╁	┢	+	╁	╁	╀	+	┝	ł		
	2	╫╴	⊢	╁		$\vdash$	+	$\vdash$	+	╁╴	ł		
	3	₩	-	┢	╄	╁	╁	+-	╆	₩	1		
-	1 2 3 4 5 6	н	⊢	H	⊢	┼	┼	╁	⊢	<del>i</del>	İ		
	9	╫	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	╁	╁	╀	-	1		
	7	╫	⊢	┢	╁	╁	╁	╁	╁	╁	┨		
	-	╫	⊢	⊢	$\vdash$	╀	╁	├-	╁	╁	ł		
	8 9	╫╴	<del> </del>	⊢	$\vdash$	⊢	╁	┼	┼	╁	1		
	10	╁	-	├	╀	⊢	+	$\vdash$	⊢	├	-		
	11	Н	-		╂ー	╁─	╁	╁	⊢	┢	ł		
<del></del> -	11	₩	<del>                                     </del>	-	╀	╁	╁	╁	╀	┢	1.		
<u> </u>	11 12 13 14 15	H	H	┢	╁	╁	-	╂-	╁	⊢	1		
-	13	₩	-	⊢	+	┢	├	-	-	<u> </u>	+		
<u> </u>	15	₩	⊢	-	-	┢	├-	┼	╆	$\vdash$	1		
	15	₩	⊢		⊢	⊢	-	├	╀	┢	1		
	16 17	1	_	⊢	⊢	₩	┼	<b>├</b> ─	<u> </u>	┝	ŀ		
	1/	V	-	┢	<b> </b>	-	┼	$\vdash$	╀	┝	1		
	18	~	$\vdash$	⊢	-	-	-	-	1	-	ŀ		
	19 20		┡	⊢	-	┝	⊢	├_	ļ	$\vdash$	1		
	20	Ι×	-	⊢	⊢	⊢	├	<b>-</b>	┝	┞	1		
	21	1	<del> </del>	⊢	⊢	┝	-		<del> </del>	├	-		
	22 23	Н,	-	├	┝	┢	-	┝-	⊢	$\vdash$	-		
	23	₹	├		⊢	$\vdash$	-	├	┝	<u> </u>	-		
	24 25	ř	-	H	┢	┢	-	┢	⊢	├	1		
	26	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	⊢		┝	├	<del> </del>	┨.		
	27		⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	├	┢	$\cdot$		
	27 28	$\vdash$	-	-	⊢	<u> </u>	⊢	├	┢	⊢	┨.		
	29	-			⊢	┢	┢	├	⊢		ł		
	20	<del> </del>			⊢	╁	├	├—	$\vdash$	-	ł		
	30 31	$\vdash$		⊢	├	┢	┢	┢	-	├	ł		
	32	H			├	├	┢	⊢	┢	<del> </del>	┨		
	33	H	_	-	├—	⊢	$\vdash$	⊢	┢	├	ł		
	34	$\vdash$		-	├	<del> </del>	<u> </u>	⊢	┢	-	١.		
	35				├-	-	┢	⊢	⊢	$\vdash$	ŀ		
	36	$\vdash$	-	-	-			<u> </u>	├	$\vdash$	ł		
	37	$\vdash$	_	-	_	-	⊢	<del> </del>	⊢		ł		
-	38	H	_	$\vdash$	├	├-		1	-	-	┨		
-	39	-	_	-	⊢	├-	├	-	-	-	1		
	40	$\vdash$	_	_	┝	_	-	├	-	H	ł		
	41	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	-	-	H	┡	ł		
	41	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	<u> </u>	1		
	43	H	<u> </u>	-	-	<del> </del>	$\vdash$		<del>                                     </del>	_	1		
		Н		-	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		-	l		
	44	Н				⊢		├	<b>-</b>	<u> </u>	ł		
	45	Н	Н	_	├	$\vdash$	├-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			
	46	H	-		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	-	Щ	ı		
	47	$\vdash \vdash$			├	<b> </b>	⊢	<u> </u>	$\vdash$	Ь.,			
	48	$\vdash \vdash$	$\vdash$		<del> </del> —	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			
	49 50	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	Н	-			

The second color   The second	Cla	aim					Dat	е				i: .	CI	aim	1				Dat	е				1
1       V       51       52       3         3       1       4       4       53       3       3         4       1       54       55       56       7       57       6       6       7       55       56       7       7       57       8       59       59       10       60       60       60       60       60       60       60       61       62       63       63       63       63       63       63       63       64       64       64       64       64       64       64       64       65       66       66       66       67       68       69       70       71       72       73       <	Final	Original	46/05									*												
3	_	1	V				T		T					51										1
4		2	Щ	L	┖		<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$\downarrow$	L			52										]
5   6   77   7   7   7   7   7   7   7			Ш	╙	▙	1	↓_	↓_	↓_	_	<u> </u>	-		53			_	L	ļ	_	<u> </u>		_	ļ
6			Н	-	⊢	⊢	╁-	┼	₩	⊢	_			54	H	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
7       8       57       58         9       58       59       60         10       60       61       61         11       61       62       63         13       63       64       65         15       66       65       66         17       67       68       69         20       70       70       71         21       71       72       73         24       74       75       75         26       76       77       78         29       79       30       80         31       31       81       82         33       83       84         35       85       85         36       86       87         37       87       88         39       89       90         41       91       92         43       94       94			Н	┢	⊢	$\vdash$	╁	╁	╁	╀	-	. 115					_	⊢	-	┝		⊢	<u> </u>	ł
8       9       58       59         10       60       61         11       62       62         13       63       63         14       64       64         15       65       66         16       66       67         18       68       69         20       70       70         21       71       71         22       72       72         23       74       74         25       75       76         26       76       77         28       79       79         30       80       80         31       81       82         33       83       83         34       84       84         35       85       85         36       86       87         37       87       88         39       89       90         41       91       92         43       94       94			Н	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╢	╁	╁╴								$\vdash$	$\vdash$		├	H	$\vdash$	l
9			╫	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	┼	十	╁	100		58		_	_		$\vdash$		├─	$\vdash$	$\vdash$	ł
10						T			<del> </del>	1	$\vdash$			59							_			l
11			$\top$																$\vdash$					1
13       63         14       64         15       65         16       66         17       67         18       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       89         40       90         41       91         42       92         43       94										<u> </u>		] :: ,		61										١
14       64         15       65         16       66         17       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94		12	L							L				62										ŀ
15       65         16       66         17       68         19       68         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       81         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94			Ш	<u> </u>	_	▙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш,				Ш			_	<u> </u>	_		oxdot	<u> </u>	l
16                 66                 67			Щ.	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$							<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				l
17       \( \)       667         18       \( \)       68         19       69         20       \( \)       70         21       71         22       72         23       \( \)       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       89         40       90         41       91         42       92         43       94	$\dashv$	15	#-	┝		_	-	├-	<b>├</b>	├-	$\vdash$					_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				ŀ
18       ✓       68       69         20       ✓       70       70         21       1       71       71         22       1       72       73         23       ✓       74       74         25       75       75       76         27       77       77       78         29       79       30       80         31       81       81         32       82       82         33       83       83         34       84       84         35       85       86         37       87       87         38       88       89         40       90       90         41       91       92         43       94	-	17	1	⊢	$\vdash$	⊢	<del> </del>	├	<b>├</b> ─	-	H				$\vdash \vdash$	-	_			-		$\vdash$	-	l
19 —       69         20 √       70         21 ↓       71         22 ↓       72         23 √       73         24 √       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94	-			-	┢	╫┈	┼	╁	$\vdash$	╁	⊢					_	_					$\vdash$	-	ı
20       ✓         21       ↓         22       ↓         23       ✓         23       ✓         24       ✓         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94	$\dashv$		-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	╁	┼		1	$\vdash$			69	$\vdash$	-	_		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	ŀ
21 ↓       71         22 ↓       72         23 √       73         24 √       74         25        75         26        76         27        77         28        78         29        79         30        80         31        81         32        82         33        83         34        84         35        85         36        86         37        87         38        88         39        89         40        90         41        91         42        92         43        94		20	~	$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$	1	1					$\vdash$		-		-			Н	<u> </u>	l
22 ↓       72         23 √       73         24 √       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94			Ť	_		H	T	╁	<del>                                     </del>	T												Н		ŀ
23       V       73       74         25       75       75         26       76       77         28       78       79         30       80       81         31       81       82         33       83       83         34       84       84         35       85       85         36       86       86         37       87       88         39       89       90         41       91       92         43       94       94	$\neg$		T		T	T	T	T	T	t								_		_			Г	ŀ
25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       94		23																					Г	
26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94		24	~											74										
27       28       77         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94				<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ					_						Ш		l
28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       94		26		<u> </u>	<b>—</b>	_	<u> </u>	_	<u>Ļ</u> .	<u> </u>	Щ			76		_	_					Ш		
29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94		27		<u> </u>	-	<u> </u>	-	-	├	<u> </u>	Ш				Ш					_		Н	<u> </u>	ŀ
30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94	$\dashv$					⊢	├	-	├	⊢					$\dashv$	-				_		Н	<u> </u>	l
31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94						$\vdash$	╁	├	┼─	$\vdash$	-	!						_					<del> </del>	l
32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94	一	31				┢╌	┢		H	-	H				$\dashv$			$\vdash$	Н	-		-1	$\vdash$	l
33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94	_				-	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$					_						$\vdash$	$\vdash$	
34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94		33			_					┢	Н											$\Box$		ŀ
35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94										Г						$\neg$								
37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94												· .				T								ĺ
38										匚														l
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94	_	37	_		_	_					Ш					_								
40	_		_	_	_	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>		_	Щ					_		_		_				
41			_				_	<u> </u>	┞	-	Н					-			-	_	$\dashv$	_	_	
42 92 93 93 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94		40		_		┝	$\vdash$		-			H	-	90	-			$\vdash$	-		$\dashv$	$\dashv$		
43 93 94 94	┪	41			_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	Н	}		91	-	┥	_			-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ı
44 94 94	-	43	$\dashv$	-	-	-	-	$\vdash$			Н	ŀ			$\dashv$	┪	-		-	$\dashv$		-	$\dashv$	1
	$\dashv$		_		-	-	$\vdash$		$\vdash$	-	Н	1			$\dashv$	┪	_			$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	
45 95 95	_										Н	Ì			$\dashv$	T			$\exists$	T	$\dashv$	一	$\neg$	
46 96		46						Г	Г			t			_	7	$\neg$					$\neg$	ᅥ	
47 97		47										Ī		97		j						コ		
48 98 98	$\Box$													98					コ					
49 99	_	49	_							Ш	Ц			99	$\perp$		_]	_	_]		_			
50 100		50	$\sqcup$				L		L	Ш	Ш	L		100	- [				i					

102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   120   121   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   129   120   121   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   129   120   121   120   121   121   122   123   124   125   126   127   128   129	Date										
101	1										
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   134   135   134   135   134   135   134   135   106   106   107   108											
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   134   135   134   135   134   135   134   135   106   106   107   108											
104											
104	П										
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134	П										
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134											
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134											
109											
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135											
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135											
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134											
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134											
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	<u> </u>										
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134											
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134											
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	Ш										
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	Щ										
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	Ш										
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	Ш										
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	Ш										
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	Ш										
132 133 134 135	Н										
132 133 134 135	Н										
132 133 134 135											
132 133 134 135	-										
132 133 134 135	$\vdash$										
132 133 134 135	Н										
132 133 134 135	$\vdash$										
132 133 134 135	Н										
132 133 134 135	H										
132 133 134 135	H										
133 134 135	-										
4   1351											
4   1351	$\vdash\vdash$										
136	$\vdash$										
	$\vdash$										
137	$\vdash$										
138	$\vdash$										
139	$\dashv$										
139	$\vdash$										
141	$\vdash$										
142	П										
143	$\sqcap$										
144	$\neg$										
145	$\neg$										
146	$\neg$										
147	$\neg$										
148	$\neg$										
149											
150											